

Шкала прицелов
механического ПГ-4 (1П5)

«ТЫСЯЧНЫЕ»

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды
ОФ-540 (ОФ-540Ж, ОФ-540В), ОФ25
Взрыватель РГМ-2 (РГМ-2М)

ОФ-540 (ОФ-540Ж, ОФ-540В)

ОФ25

Заряд ШЕСТОЙ

$V_0 = 282$ м/с

| Д | П | $\Delta X_{\text{тыс}}$ | B_d | B_6 | Z | ΔZ_w | ΔX_w | ΔX_H | ΔX_{HH} | ΔX_{T_3} | ΔX_{V_0} | α | Θ_c | V_c | t_c | Y_s | $Y_{\text{бюлл}}$ | Д |
|-------------|-----|-------------------------|-------|-------|----------|--------------|--------------|--------------|-----------------|------------------|------------------|----------|------------|-------|-------|-------|-------------------|-------------|
| м | тыс | м | м | м | тыс - | тыс - | м - | м + | м - | м - | м - | град.мин | град | м/с | с | м | м | м |
| 4400 | 311 | 11 | 19 | 3,1 | 6 | 3 | 35 | 6 | 0,02 | 17 | 78 | 18 38 | 21 | 243 | 18 | 389 | 400 | 4400 |
| 600 | 330 | 10 | 19 | 3,4 | 7 | 3 | 38 | 7 | 0,02 | 19 | 81 | 19 46 | 22 | 241 | 19 | 435 | 400 | 600 |
| 800 | 349 | 9,9 | 20 | 3,7 | 7 | 3 | 41 | 7 | 0,03 | 20 | 84 | 20 57 | 23 | 240 | 20 | 486 | 500 | 800 |
| 5000 | 370 | 9,4 | 21 | 4,0 | 8 | 4 | 45 | 8 | 0,03 | 22 | 88 | 22 12 | 25 | 25 | 21 | 542 | 500 | 5000 |
| 200 | 392 | 8,9 | 22 | 4,3 | 9 | 4 | 48 | 8 | 0,03 | 23 | 91 | 22 30 | 26 | 26 | 22 | 598 | 600 | 200 |
| 400 | 415 | 8,4 | 22 | 4,7 | 10 | 4 | 51 | 9 | 0,03 | 25 | 94 | 24 53 | 28 | 27 | 23 | 664 | 600 | 400 |
| 600 | 439 | 7,7 | 23 | 5,0 | 11 | 4 | 55 | 10 | 0,04 | 26 | 97 | 26 20 | 30 | 29 | 25 | 741 | 700 | 600 |
| 800 | 466 | 7,1 | 24 | 5,4 | 11 | 4 | 59 | 10 | 0,04 | 28 | 100 | 27 57 | 31 | 30 | 26 | 822 | 800 | 800 |
| 6000 | 497 | 6,3 | 25 | 5,7 | 12 | 5 | 64 | 11 | 0,04 | 30 | 103 | 29 49 | 34 | 32 | 27 | 923 | 900 | 6000 |
| 200 | 534 | 5,3 | 26 | 6,0 | 13 | 5 | 70 | 12 | 0,05 | 32 | 106 | 32 01 | 36 | 33 | 29 | 1040 | 1000 | 200 |
| 400 | 577 | 4,1 | 26 | 6,4 | 14 | 5 | 75 | 13 | 0,05 | 34 | 109 | 34 37 | 39 | 35 | 31 | 1190 | 1100 | 400 |
| 600 | 629 | 2,8 | 27 | 6,7 | 16 | 6 | 80 | 14 | 0,05 | 35 | 112 | 37 43 | 42 | 37 | 34 | 1380 | 1200 | 600 |

Шкала прицелов
механического ПГ-4 (1П5)

«ТЫСЯЧНЫЕ»

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осколочно-фугасные снаряды
ОФ-540 (ОФ-540Ж, ОФ-540В), ОФ25
Взрыватель В-90

ОФ-540 (ОФ-540Ж, ОФ-540В)
ОФ25
Заряд ШЕСТОЙ
 $V_0 = 282 \text{ м/с}$

| Д | П | N | ΔN_{hsc} | В _{РД} | В _{РВ} | В _б | T _с | ΔX_N | ΔY_N | $\Delta X_{\text{П}}$ | $\Delta Y_{\text{П}}$ | ΔN_W | ΔN_H | ΔN_{HH} | ΔN_T | ΔN_{V_0} | Д |
|-------------|------|-----|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------------|-----------------|--------------|------------------|-------------|
| м | тыс. | дел | дел | м | м | м | с | м + | М - | м - | м + | дел + | дел - | дел + | дел + | дел + | м |
| 4400 | 310 | 88 | 0,3 | 35 | 14 | 3,1 | 18 | 46 | 17 | 1,4 | 4,6 | 0,1 | 0,04 | 0 | 0,1 | 0,8 | 4400 |
| 600 | 329 | 93 | 0,3 | 35 | 14 | 3,4 | 19 | 44 | 18 | 1,6 | 4,8 | 0,1 | 0,04 | 0 | 0,1 | 0,9 | 600 |
| 800 | 349 | 98 | 0,3 | 34 | 15 | 3,7 | 20 | 44 | 19 | 1,8 | 5,0 | 0,2 | 0,04 | 0 | 0,1 | 0,9 | 800 |
| 5000 | 370 | 103 | 0,3 | 34 | 16 | 4,0 | 21 | 44 | 20 | 1,9 | 5,2 | 0,2 | 0,05 | 0 | 0,1 | 1,0 | 5000 |
| 200 | 391 | 108 | 0,3 | 33 | 17 | 4,3 | 22 | 42 | 22 | 2,1 | 5,4 | 0,2 | 0,05 | 0 | 0,1 | 1, | 200 |
| 400 | 414 | 114 | 0,3 | 33 | 18 | 4,7 | 23 | 42 | 22 | 2,4 | 5,7 | 0,2 | 0,06 | 0 | 0,2 | 1,1 | 400 |
| 600 | 439 | 120 | 0,3 | 33 | 19 | 5,0 | 25 | 42 | 24 | 2,6 | 5,9 | 0,2 | 0,06 | 0 | 0,2 | 1,1 | 600 |
| 800 | 466 | 127 | 0,2 | 32 | 20 | 5,4 | 26 | 40 | 24 | 2,9 | 6,1 | 0,2 | 0,07 | 0 | 0,2 | 1,2 | 800 |
| 6000 | 497 | 134 | 0,2 | 2 | 21 | 5,7 | 27 | 40 | 26 | 3,3 | 6,3 | 0,2 | 0,08 | 0 | 0,2 | 1,3 | 6000 |
| 200 | 531 | 142 | 0,2 | 32 | 22 | 6,0 | 29 | 38 | 28 | 3,7 | 6,5 | 0,3 | 0,09 | 0 | 0,2 | 1,3 | 200 |
| 400 | 572 | 151 | 0,2 | 31 | 24 | 6,4 | 31 | 36 | 30 | 4,2 | 6,7 | 0,3 | 0,10 | 0 | 0,3 | 1,4 | 400 |
| 600 | 629 | 163 | 02 | 30 | 26 | 6,7 | 34 | 34 | 32 | 4,8 | 6,9 | 0,3 | 0,11 | 0 | 0,3 | 1,5 | 600 |

Шкала прицелов
механического ПГ-4 (1П5)

ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
Осветительный снаряд
Трубка Т-90
Высота разрыва 600 м

С6-1
Заряд ШЕСТОЙ
 $V_0 = 293$ м/с

«ТЫСЯЧНЫЕ»

| Д | П | N | ε _Р | ΔX _{тыс} | ΔN _{тыс} | В _{РД} | В _{РВ} | В _б | Z | ΔZ _W | ΔX _W | ΔX _н | ΔX _{нн} | ΔX _т | ΔX _{v0} | α | Θ _Р | V _Р | T _Р | Y _S | Y _{бюлл} | Д |
|-------------|------|-----|----------------|-------------------|-------------------|-----------------|-----------------|----------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------|------------------|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------|-------------|
| м | тыс. | дел | дел | м | дел | м | м | м — | тыс — | тыс — | м — | м + | м — | дел — | дел — | град мин | град | м/с | с | м | м | м |
| 4400 | 436 | 85 | 143 | 15 | 0,4 | 41 | 11 | 4,3 | 15 | 5 | 71 | 14 | 0,08 | 42 | 104 | 26 10 | 14 | 210 | 17 | 730 | 500 | 4400 |
| 200 | 451 | 91 | 136 | 13 | 0,4 | 40 | 12 | 4,6 | 15 | 6 | 74 | 14 | 0,08 | 42 | 101 | 27 03 | 17 | 208 | 19 | 769 | 500 | 200 |
| 400 | 468 | 97 | 130 | 11 | 0,4 | 40 | 14 | 5,0 | 15 | 6 | 78 | 14 | 0,09 | 43 | 99 | 28 04 | 19 | 206 | 20 | 820 | 600 | 400 |
| 600 | 487 | 103 | 124 | 10 | 0,3 | 39 | 15 | 5,3 | 15 | 6 | 82 | 15 | 0,09 | 45 | 97 | 29 13 | 21 | 204 | 21 | 882 | 600 | 600 |
| 800 | 508 | 110 | 119 | 8,8 | 0,3 | 38 | 17 | 5,7 | 16 | 7 | 87 | 16 | 0,10 | 46 | 97 | 30 30 | 24 | 202 | 22 | 955 | 700 | 800 |
| 5000 | 533 | 117 | 115 | 7,6 | 0,3 | 37 | 19 | 6,2 | 17 | 7 | 92 | 17 | 0,10 | 48 | 97 | 32 00 | 27 | 201 | 24 | 1040 | 900 | 5000 |
| 200 | 563 | 125 | 110 | 6,4 | 0,3 | 35 | 20 | 6,6 | 18 | 8 | 98 | 18 | 0,11 | 50 | 97 | 33 45 | 30 | 200 | 26 | 1130 | 1100 | 200 |
| 400 | 598 | 134 | 106 | 5,1 | 0,3 | 34 | 22 | 7,2 | 19 | 8 | 105 | 19 | 0,12 | 51 | 97 | 35 53 | 33 | 199 | 27 | 1270 | 1100 | 400 |
| 600 | 646 | 146 | 102 | 3,5 | 0,2 | 32 | 25 | 7,8 | 21 | 9 | 114 | 20 | 0,12 | 53 | 97 | 38 44 | 38 | 199 | 30 | 1430 | 1300 | 600 |
| 5797 | 750 | 169 | 99 | 0 | 0,2 | 29 | 30 | 9,0 | 25 | 11 | 128 | 21 | 0,14 | 56 | 96 | 45 00 | 46 | 201 | 35 | 1800 | 1700 | 5797 |